



宝禾指示器 / MicroGauge系列小孔径量仪浮动工作台



型号 | ULH23

产地 | 英国·Bowers

产品描述

产品说明

Ultima超级内孔仪内径千分尺提供高达0.0001mm的分辨率选择。

Ultima超级内孔仪采用新型宝禾“快速适配”测头，扩大了测量范围（超过14 mm），拥有简单的杠杆操作和恒定的测量力，确保在实验室或车间条件下具有出色的易用性和可重复性。

特点

所有环规和测头都包含UKAS证书

测量范围2-310mm (0.080"-12.000")

分辨率：0.0001mm (0.00001")

弹簧压力恒定，能够提高可重复性

测头在孔内自动对中

宝禾“快速适配”测头，实现快速转换

12 mm以上测头的陶瓷测砧

12 mm以上盲孔测量标准

可将多个探头座连接至单个读数器，以便在一个测量站测量不同的孔径尺寸；

全系列的宝禾专用测头都可用于Ultima（沟槽、螺纹、花键、深孔等）

所有测头都可使用限位环

可以不带数字显示器（如果需要）

可互换的探头选项，允许使用其他制造商的探头和显示器

规格参数

型号	测量范围 (mm)	测量范围 (英寸)	精度 (mm)	精度 (英寸)	重复性 (mm)	重复性 (英寸)	测量深度 (mm)	测量深度 (英寸)
ULH6	2.0-2.5	0.078-0.098	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	9	0.35
ULH7	2.5-3.0	2.5-3.0	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	9	0.35
ULH8	3.0-4.0	0.118-0.157	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	12	0.47
ULH9	4.0-5.0	0.157-0.197	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	18	0.71
ULH10	5.0-6.0	0.197-0.236	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	18	0.71
ULH11	6-8	0.236-0.315	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	60	2.36
ULH12	8-10	0.315-0.393	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	60	2.36
ULH13	10-12	0.393-0.472	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	61	2.40
ULH14	12-14	0.472-0.550	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	61	2.40
ULH15	14-17	0.550-0.670	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	61	2.40
ULH16	17-20	0.670-0.787	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	61	2.40
ULH17	20-24	0.787-0.945	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	69	2.72
ULH18	24-28	0.945-1.100	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	69	2.72
ULH19	28-32	1.100-1.260	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	69	2.72
ULH20	32-38	1.260-1.500	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	72	2.83
ULH21	38-44	1.500-1.730	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	72	2.83
ULH22	44-50	1.730-1.970	0.0010	0.00004	0.0010	0.00004	72	2.83
ULH23	50-60	1.970-2.360	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH24	60-70	2.360-2.756	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH25	70-80	2.756-3.150	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH26	80-90	3.150-3.543	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH27	90-100	3.543-3.940	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH28	100-110	3.940-4.330	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH29	110-120	4.330-4.725	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH30	120-130	4.725-5.120	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH31	130-140	5.120-5.510	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH32	140-150	5.510-5.900	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH33	150-160	5.900-6.300	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH34	160-170	6.300-6.690	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH35	170-180	6.690-7.090	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH36	180-190	7.090-7.480	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH37	190-200	7.480-7.875	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH38	200-210	7.875-8.270	0.0015	0.00006	0.0015	0.00006	80	3.15
ULH39	210-220	8.270-8.661	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH40	220-230	8.661-9.055	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH41	230-240	9.055-9.449	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH42	240-250	9.449-9.842	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH43	250-260	9.842-10.236	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH44	260-270	10.236-10.630	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH45	270-280	10.630-11.024	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH46	280-290	11.024-11.417	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH47	290-300	11.417-11.811	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15
ULH48	300-310	11.811-12.200	0.0020	0.00008	0.0020	0.00008	80	3.15